

РАЗМНОЖЕНИЕ ВОСПРЕЩАЕТСЯ

Формат	Обозначение	кол. лист документа	Регистрационный №	Прим.	Формат	Обозначение	кол. лист документа	Регистрационный №	Примеч.
3	СБ 1	1			4	3-3	1		
3	СБ 1-1	1			4	4	1		
3	СБ 4	1			4	4-1	1		
					4	4-2	1		
3	СП	2			4	5-1	1		
3	ВД	1							
3	1-1	1							
3	2-1	1							
4	СБ 2	1		а					
4	СБ 3	1							
4	СБ 5	1							
4	СБ 5-1	1							
4	1-3	1							
4	1-4	1							
4	2-2-5	1		а					
4	2-3-6	1		а					
4	3-1	1							
4	3-2	1							

ис. лн
Ю.м.м.
9.12.58
А.В.м.
01.12.58

взамен инв. № подл. **4-22112** **56-Ю-212**

Ж-0277-58		а 4 Р-0157-60		Шубы 19.7.58		23.22	
инв. № подл.	Констр. Ардашев	кол. лист документа	Док. №	Подпись	Дата	Общее кол. лист. листов	
	вед. кон. Харьков						
	Норм. Колбачи						
Дата	Подп.	Гл. кон. Шерстобин	В.И.м.	8858	Принадлеж - ность к изделию		
		Гл. инж. Дынин	А.В.м.	8858	56-А-212		
		Воен. пр. Параньчев	Б.И.м.	8858	Литера	Лист 1	Всего листов 5
					Б		

466572 40/11-58

ОБОЗНАЧЕНИЕ БОЮЩЕГО

Обозначение	Формат чертежа	Наименование	Куда Входит			Вес в гр.	Материал	Сортамент (заготовка)	Расход материала на один шт.	Литер. изменения	Примеч.
			Обозначение сборочного чертежа	количес- тво	Общие кол- во на один шт. единиц						
		Узлы									
СБ1	3	Принадлежности в пенале		1	1	75,2					
СБ 1-1	3	Накладка дульная	СБ1	1	1	13 ¹⁴				е	
СБ2	4	Отвертка в сборе	СБ1	+	+	14,5				а	
СБ3	4	Прибор для извлечения отарбанных гильз		0,1	0,1	16,6					
СБ4	3	Протирка	СБ1	1	1	12,5 ¹⁴				е	
СБ5	4	Ершик	СБ1	1	1	12 ⁶				е	
СБ5-1	4	Щётка	СБ5	1	1	3,3					
		Детали									
1-1	3	Пенал	СБ1	1	1	28 ³⁵	Труба 186x18-45 *1 ГОСТ 301-58	L=89,5	39	е с	* Труба 186x18-45 ГОСТ 8133-58 45Г9ГОСТ 8133-58
1-3	4	Трубка накладки дульной	СБ 1-1	1	1	82	Лента 15-Н0-45 ГОСТ 2284-43	40x40	19,63		
1-4	4	Вкладыш накладки дульной	СБ 1-1	1	1	48	Лента 50-Н0-25 ГОСТ 2284-43	24x20,5	9,7		

Усл. изм.
Лист 1 из 1
9.12.58г.
С.И. Ковалев

Взят
инв. № 1000

Инв. № 1000

Дата Подп.

Ж-0277-58
9.12.58



е	4	Р-0062-66	Решет	10,5	10,5					
д	1	Р-0097-65	Лески	10,5	10,5					
2	-	Р-0121-63	Лески	10,5	10,5					
8	-	Р-045-62	Винт	11,4	11,4					
б	-	Ж-089-61	Лески	12,5	12,5					
а	5	Р-0157-60	Лески	20,5	20,5					
Лит.	карт.	док. и экз.	Подп.	Лит.	карт.	док. и экз.	Подп.	Лит.	карт.	док. и экз.

Конотр	Ардашев	У.И.И.	9.8.58
Вед. кон.	Карьков	С.	1.8.58
Нормок.	Копелин	В.Х.А.	8.8.58
Тя. кон.	Черстахов	В.И.И.	28.8.58
И.и.ж.	Дынин	А.И.И.	
Военпр.	Поканичев	В.И.И.	4.8.58

4-22112

56-Н0-212

Принадлежность
к изделию
56-А-212

СП

Литера

Лист 1

Всего
листов 6

Б

РАЦИОНАЛИЗМ ВОСПРЕЩАЕТСЯ

№-№ п/п	№-№ стандартов и ТУ	Наименование	Последующие изменения №-№ стандартов и ТУ					
		Стандарты						
1	ГОСТ 103-57	Сталь прокатная полосовая						
2	ГОСТ 301-50	Трубы стальные бесшовные	а	ГОСТ 8734-58				
3	ГОСТ 1050-57	Сталь углеродистая качественная машиностроительная		ГОСТ 8733-58				
4	ГОСТ 1051-50	Сталь качественная конструкционная холоднотянутая (калиброванная)		ГОСТ 1050-60 б				
5	ГОСТ 1435-54	Сталь инструментальная углеродистая		ГОСТ 1051-59 в				
6	ГОСТ 1798-49	Проволока из конструкционной низкоуглеродистой стали						
7	ГОСТ 2284-43	Лента стальная холоднокатаная из конструкционной стали						
8	ГОСТ 2590-57	Сталь горячекатаная круглая						
9	ГОСТ 5663-51	Проволока стальная углеродистая для холодной высадки						
10	ГОСТ 7417-57	Сталь калиброванная круглая						
11	ОСТ 26017	Накатка сетчатая косая, размеры						
12	ОСТ 35003	Щетина хребтовая		ГОСТ 11437-55 з				
	ГОСТ 9791-61 ж	Покрытия металлические и неметалли- ческие (неорганические) Классификация и ряды толщин. Обозначения						

Уп. ин.
Фомин
31.2.58г.

Взамен
инв. №-подл.

инв. №-подл.

Дата Подп.

Ж-0277-58



3	1	Р-40321-68	Шульц	25.63
ж	1	Р-10161-66	Шульц	4.10.66
б	2	Ж-089-61	Шульц	17.7.61
а	1	Р-0157-60	Шульц	15.7.60

Лит. Узм. кол. Док. и его № Подпись Дата

Констр.	Арбалиев	Шульц	25.63
Вед. кон.	Харьков	Шульц	4.10.66
Нормок.	Колбаш	Шульц	17.7.61
Гл. конс.	Шерстоб	Шульц	15.7.60
Гл. инж.	Данилин	Шульц	15.7.60
Военпр.	Горанов	Шульц	15.7.60
Должн.	Фамилия	Подпись	Дата

4-22112

56-Ю-212

**Принадлежность
к изделию
56-А-212**

ВД

Литера	Лист	Всего листов
Б	1	1



29

Размножение воспрещается

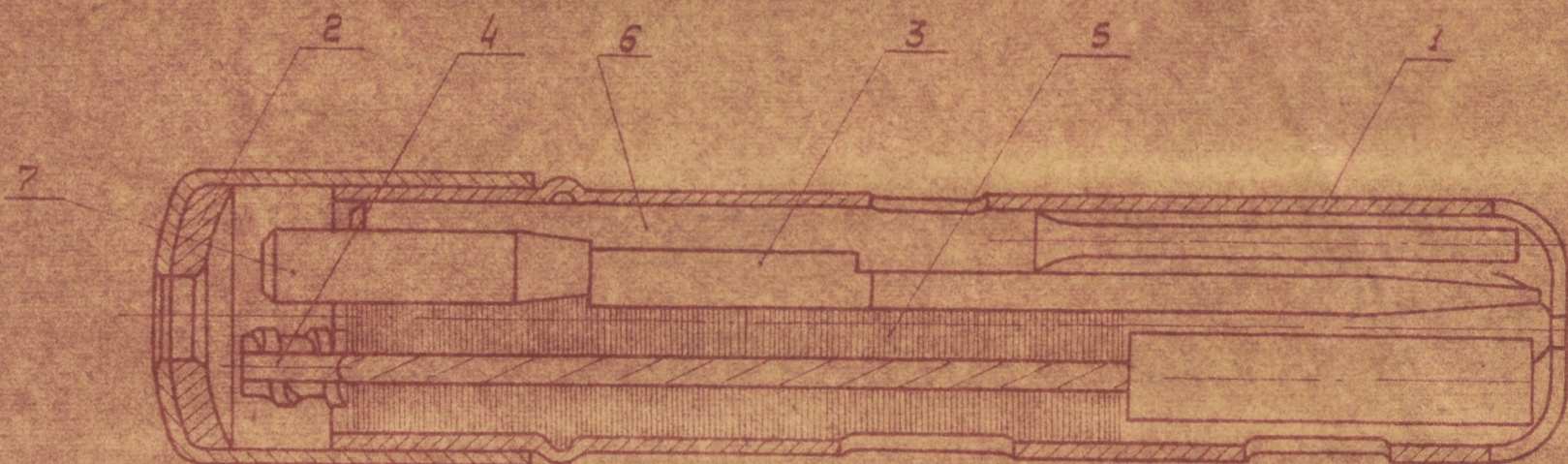
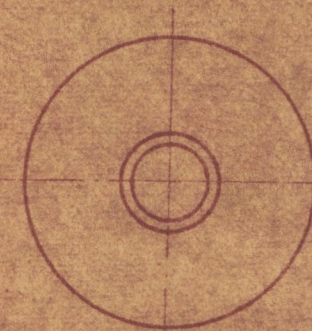
051



Ж-0277-58
4-22112

Для плотной посадки допускается
отгибка ушек детали 1-1

т



7	6	Ось для сборки замедлит	1	
6	5	Выколотка	1	
5	СБ 5	Ершик	1	
4	СБ 4	Протирка	1	
3	2-1	Лезвие отвертки	1	
2	СБ 1-1	Накладка дульная	1	
1	1-1	Пенал	1	
№	Обозначен.	Наименование	Кол.	Прим.

4-22112

56-Ю-212

Принадлеж-
ность в
пенале

СБ 1

литера	Вес	Масшт.
Б	75,2	2:1
Лист: 1	Всего листов: 1	

Лит.	Кол.	№ докум.	Подп.	Дата
констр.	Калашников	Скопиров.		
вед. кон.	Харьков	с чертежа		
Нормок.	Колбин	№ 4-22112		
Гл. кон.	Митрофанов	вар. "а"		
Гл. инж.	Дынин	И. Дес.		
Военпр.	Ларанчев	И. Дес.		

копировал: Малинов 6/5/67

10.10.67
СНБ 176/67

Взамен
СНБ № подл.

СНБ № подл.

Дата подл.

РАЗМЕРЫ В ММ

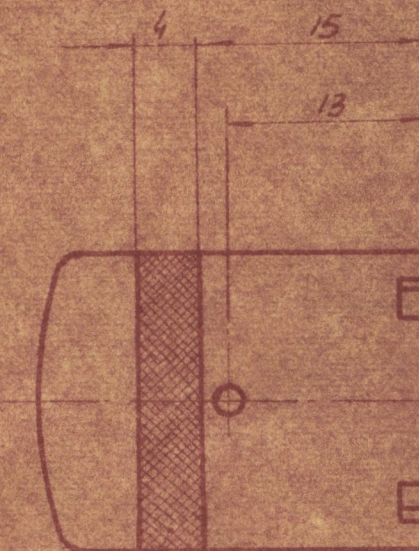
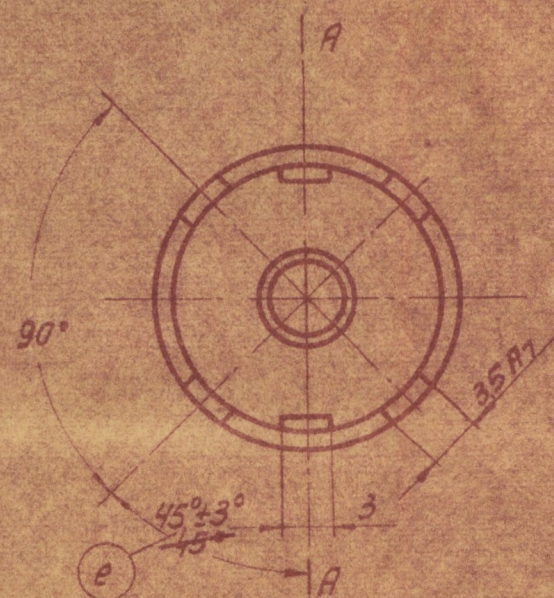
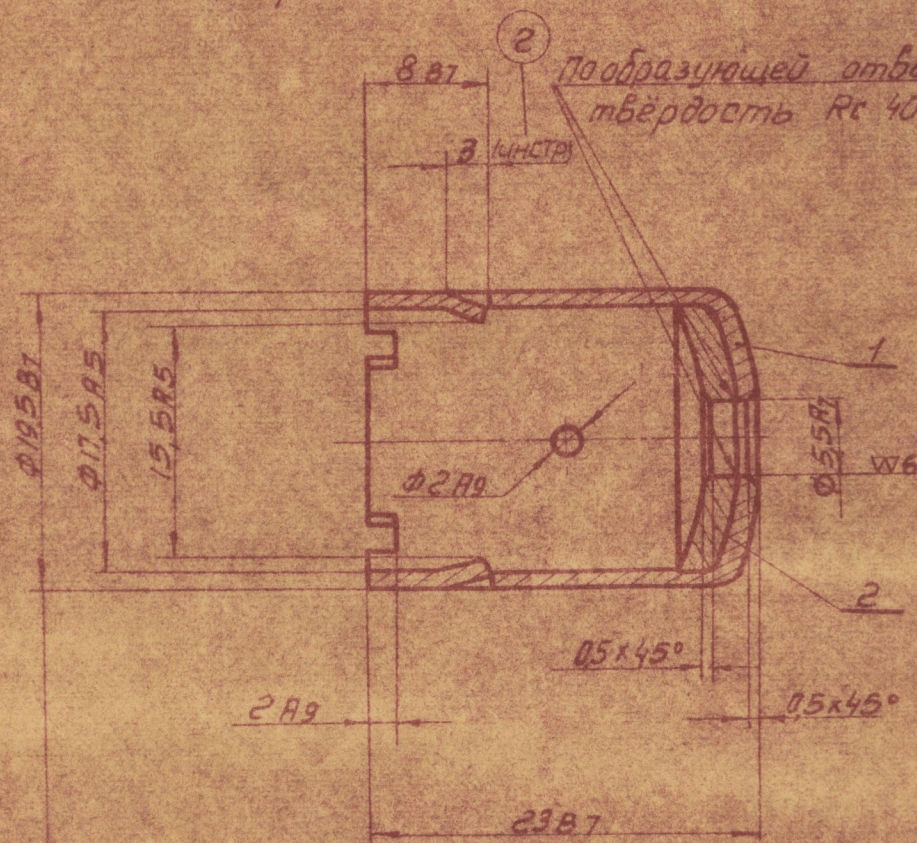
СБ 1-1



4-22112

5 ОСТАЛЬНОЕ

Разрез по АА



Накатка сетчатая
косая. Шаг 0,6 глуб. 0,3
ост 26017

1. Острые ребра притупить R 0,3
2. Закалить
3. Покрытие фосфатно-лаковое
4. Полировать

На длине накатки 4 мм дапус-
кается $\phi 19,7B1$

Ус. 8.11.58
8.11.58
С. 11.58

Замеч.
Умб. № под.

Умб. № под.

Дата подп.

2	1-4	Зкладыш накладки дульной	1
1	1-3	трубка накладки дульной	1
ММ	Обозначен.	Наименование	кол. прим.

				4-22112		56-10-212	
				Накладка дульная		СБ 1-1	
Е		2	Р-1062-66	Ирица	28.4.66		
2		1	Р-0121-63	Хан	9.9.63		
коп.		коп. докум.		доп.	дата		
ком. стр.		Колдичков		Хан	11.8.63		
вед. кан.		Хорьков		Хан	11.8.63		
Нормок.		Колдич		Хан	11.8.63		
гл. кан.		Митрофанов		Хан	11.8.63		
гл. инж.		Давыдов		Хан	11.8.63		
врем. пр.		Паранчиков		Хан	11.8.63		
литера		Вес		Масшт			
Б		1314		2:1			
лист 1		Всего листов 1					
						5	

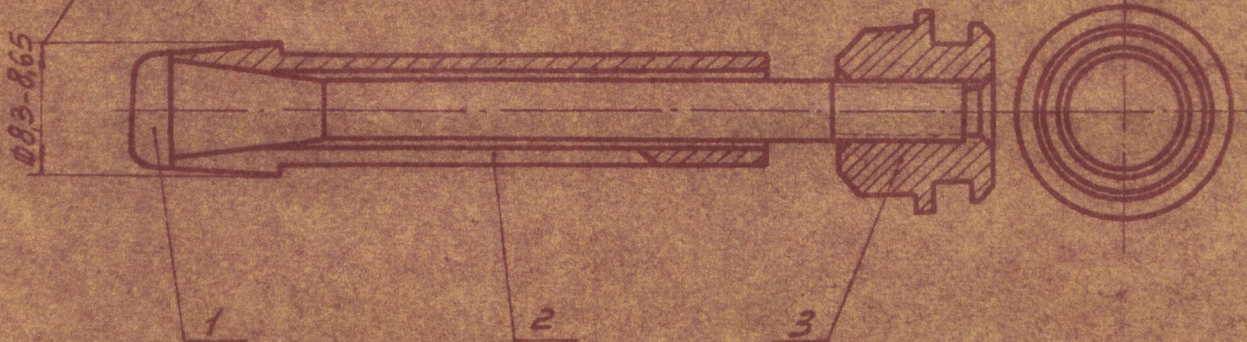
Е	2	Р-А062-66	10.11.58	22.11.58
2	1	Р-0121-63	10.11.58	22.11.58
ММ	кол.	док. чегам	подп.	дата
канстр.	Калашников	10.11.58		
вед. кан.	Харьков	10.11.58		
Нормок.	Колбун	10.11.58		
гл. кан.	Митрофанов	10.11.58		
гл. инж.	Домин	10.11.58		
военпр.	Параничев	10.11.58		

СБЗ



4-22112

Проверяется кольцами при сжатии пружинного стержня до упора во внутренний стержень



б ж

2% приборов от партии испытывается на извлечение специально отрезанных дульца гильз из патронника оторванных при стрельбе дульца гильзы. При испытании применяются патроны со специально надрезанной гильзой.

Усп. истр.
Принят
16.2.59
СБЗ
17.2.59
10.11.59
10.12.59
СБЗ
10.11.59

3	3-3	Шляпка прибора	1	
2	3-2	Пружинный стержень прибора	1	
1	3-1	Внутренний стержень прибора	1	
№				
п/п	Обозначение	Наименование	кол.	Примеч.

4-22112

56-Ю-212

Прибор для извлечения оторванных гильз

СБЗ

Взамен	Ж	1	Р-80161-66	Принят	24.2.66
инв. № подл.	б	1	ЭК-089-81	Принят	14.7.61
	лит. инв.	кол. №	Докум.	поставил	дата
инв. № подл.	констр.	Склад	инв.	поставил	дата
	Вед. кон.	Характер	Всех	поставил	дата
	нормат.	Код	инв.	поставил	дата
Дата подл.	Сл. кон.	Метролог	инв.	поставил	дата
	Сл. инж.	инв.	поставил	поставил	дата
	Военпр.	инв.	поставил	поставил	дата

литера	Вес	Масшт.
б	16,6	2:1
лист 1	Всего листов 1	



Куров

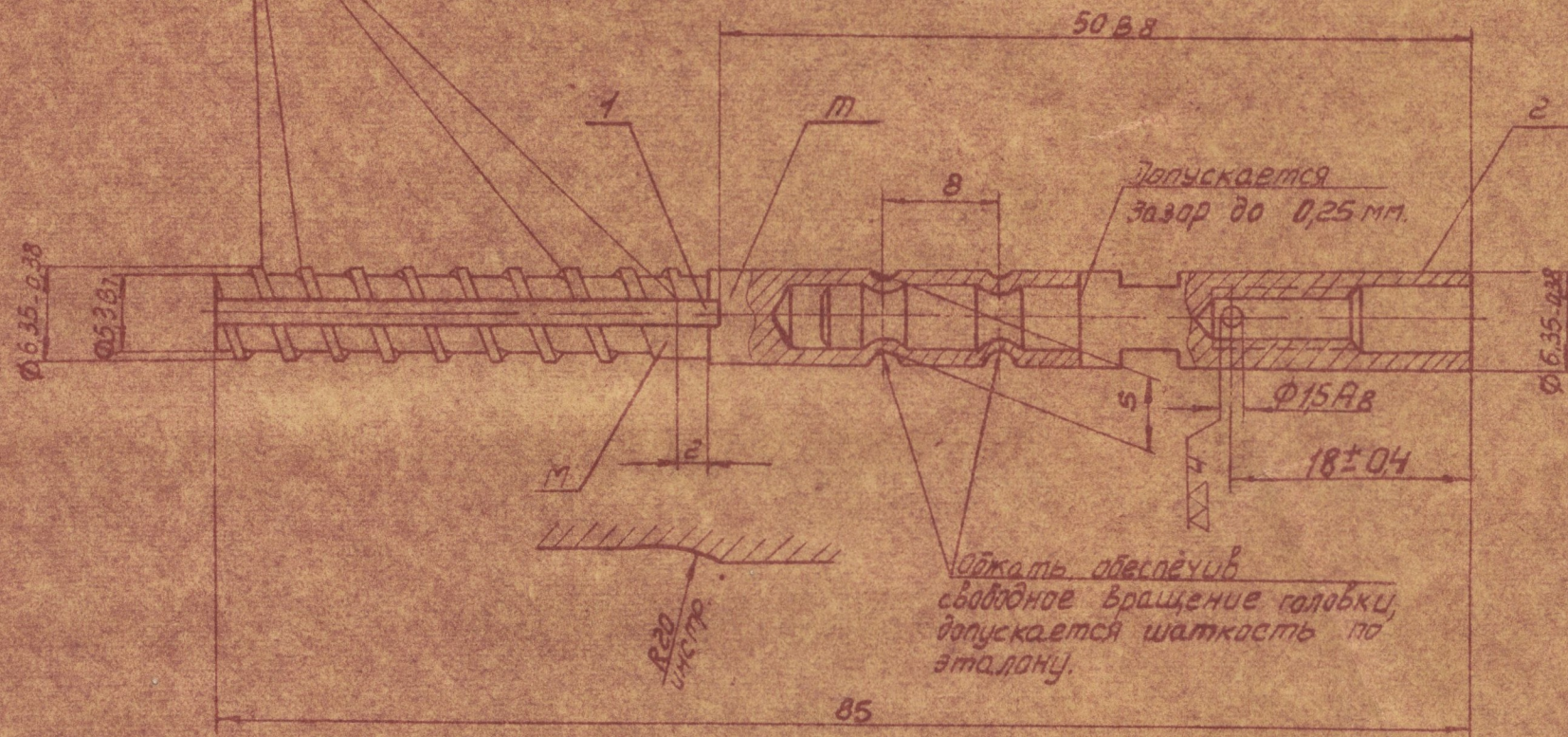
484



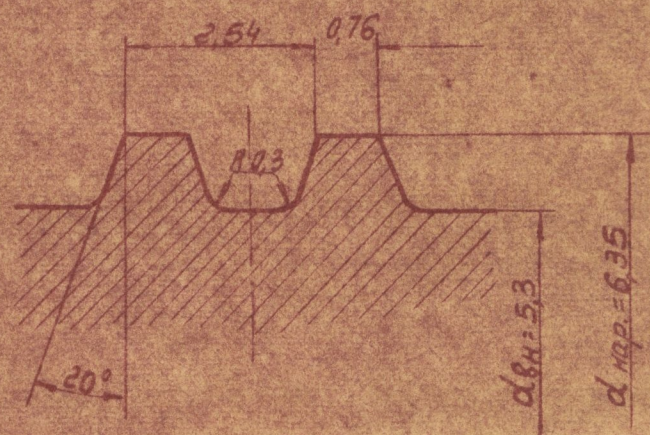
4-22112

РАЗМЕРЫ НЕ ВОСПРЕЩАЮТСЯ

Заусеницы не допускаются



Профиль винтовой канавки
м 10.1



1. Острые углы притупить
2. Полировать
3. Покрытие фосфата-масляное

№	обозначен.	Наименование	кол.	Прим.
2	4-2	Головка	1	
1	4-1	Стебель	1	

				4-22112		56-НД-212	
				ПРОТУРКА		СБ 4 е	
в		1	Р-Р062-56	07.04.22.066			
лит. 03.01		кап.	Док. чегон	подпись дата			
констр.		Каташников		14.05.08		литера	
вед. кон.		Харьков		14.05.08		вес	
Нормак.		Калбун		14.05.08		масс.	
гл. кон.		Митрофанов		14.05.08		лист 1	
сл. инж.		Дынгин		14.05.08		Всего листов 1	
Военно		Параничев		14.05.08		8	

Уточнить
визуально

Уточнить
визуально

Взам. тех. черт. № 10.1

Лист № 10.1

Дата: подл.

В	1	Р-1062-66	0.14.14	22.06
кап.	Док. чегон	подпись	дата	
канстр.	Ваташников	подпись	дата	
вед. кон.	Харьков	подпись	дата	
Нормак	Калодин	подпись	дата	
сл. кон.	Митрофанов	подпись	дата	
сл. инж.	Дынкин	подпись	дата	
Венер	Параничев	подпись	дата	

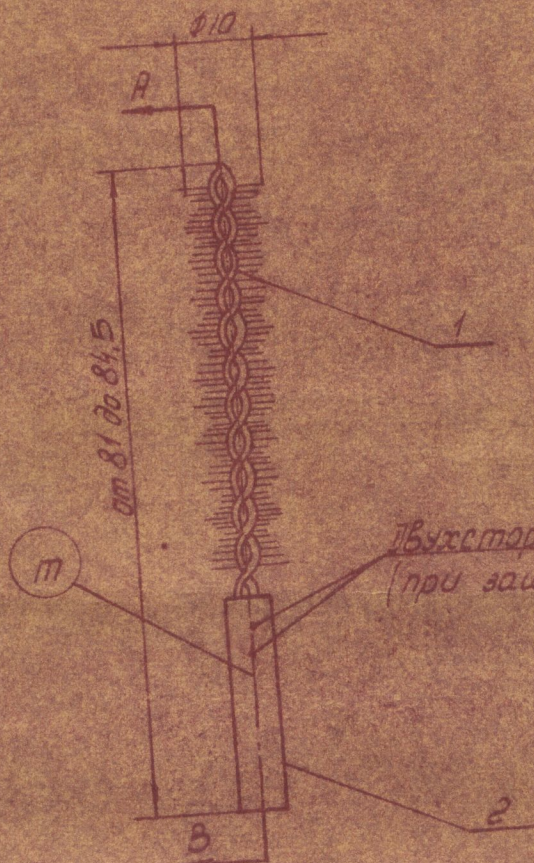
РАЗМЕРЫ В ММ

СБ 5



4-22112

Разрез по АВ



Двухстороннее кернование
(при заштамповке щетки)

зам. ин.
Полн.
9.12.88

2	5-1	Муфта	1	
1	СБ 5-1	Щетка	1	
№ п/п	Обозначение	Наименование	кол.	прим.

4-22112

56-Ю-212

СБ 5

ЕРШИК

литера	вес	масшт.
Б	7,26	1:1
лист 1	Всего листов 1	



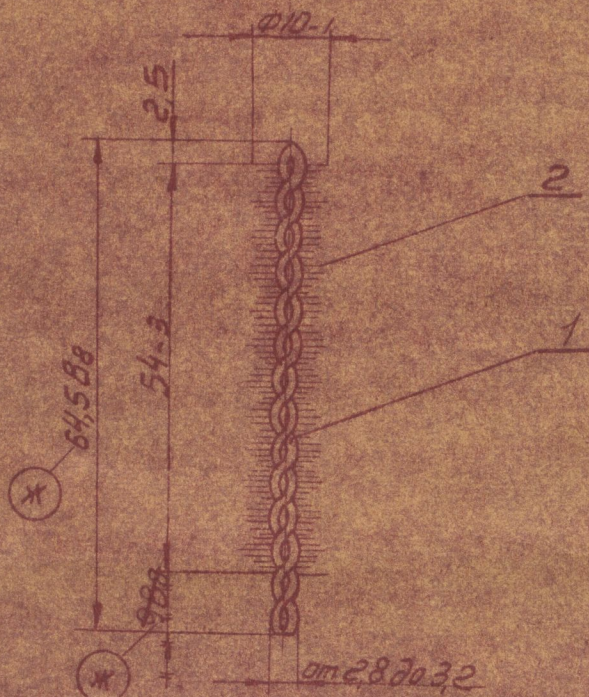
зам. ин.	№ подл.	в	1	Р-АВБ-56	М.Ш.М.	22.4.66
лит. инж.	кол.	№ докум.	подп.	дата		
констр.	Ильинский					
вед. кон.	Харьков					
нормок.	Корбун					
са. кан.	Митрофанов					
гл. инж.	Дынин					
воспр.	Пароничев					

РАЗМЕРЫ В ММ

СБ 5-1



4-22112



Длина развертки спирали $L = 180$ мм.
Проволоку до сборки цинковать
Толщина слоя цинка не менее 0,007

Ж *ГОСТ 11437-65

3

2	5-2	Щетина	ГОСТ 35003
1	5-3	Проволока $\Phi 1,6$	ГОСТ 1793-49
н/п	обозначение	Наименование	кол. прим.

4-22112


56-НО-212

Щетка

СБ 5-1

Взам. н.з. подл. ЧНВ. н.з. подл.

3	2	Р-А0321-63	Шульц	В.В.68
Ж	2	Р-А0161-66	Брилли	21.66
лит. изм.	кол.	к.з. Док.	подп.	дата
Конструктор	Молодшиков			
Вед. кон.	Харьков			
Нормок.	Копылов			
Гл. кон.	Митрахов			
Гл. инж.	Дымаков			
Воспит.	Пироничев			

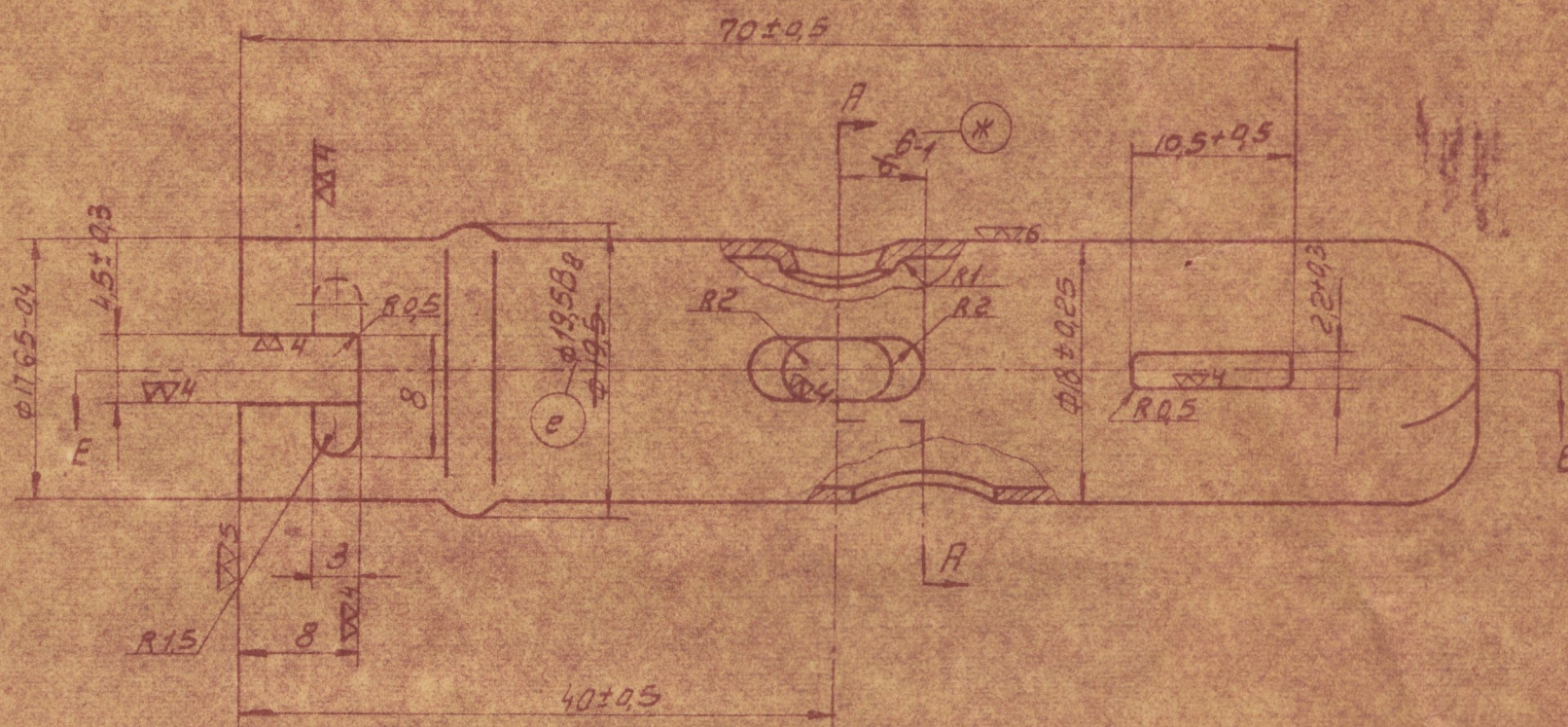
литера	Вес	масштаб
Б	3,3	1:1
лист 1	всего листов 1	
		10

20.10.68

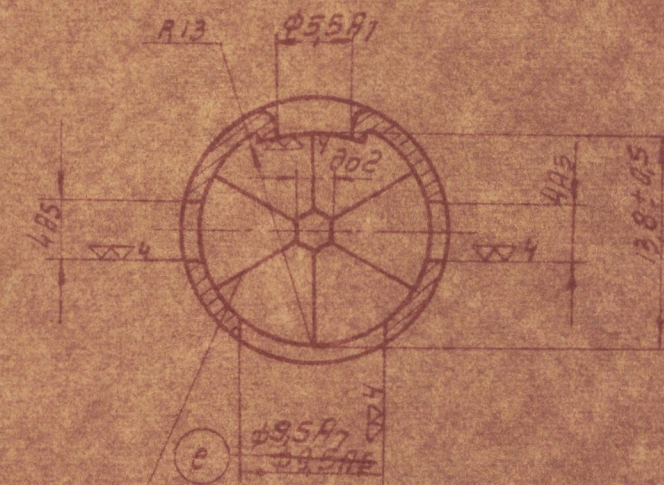
1-1

4-22112

ОСТАЛЬНОЕ

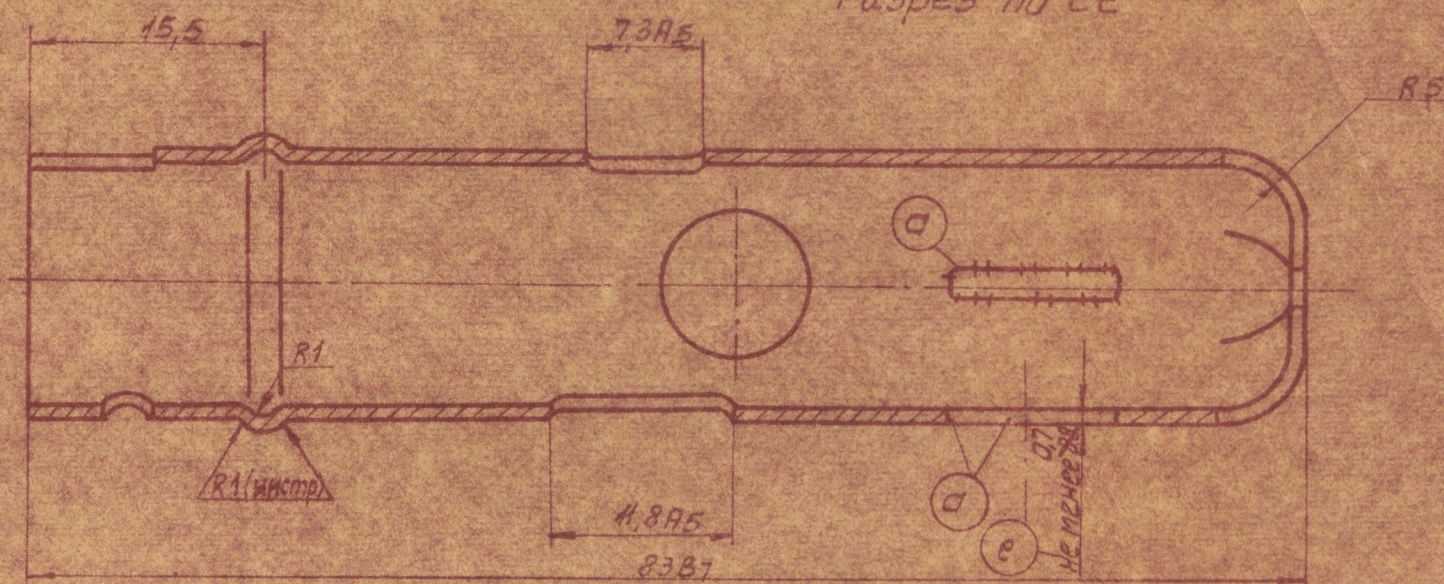


Разрез по АА



Зазор не более 0.2

Разрез по ББ



1. острые ребра притупить
2. Закалить 35-40HRC HRA58-73
3. По наружной поверхности допускаются незначительные продольные риски по эталону.
4. Деталь проверять на близость калометром типа шампола
5. Покрытие фосфато-лаковое.
6. **)

*) Труба 188х16 ГОСТ 8734-58
45 ГОСТ 8733-58

Ч. 1. 19.04
Ш. 1. 19.04
19.04

Ч. 1. 19.04
Ш. 1. 19.04
19.04

Взят
Ч. 1. 19.04

Ч. 1. 19.04

Дата 19.04

5

**) Допускается правка детали после окончательной отделки и нанесения покрытия без последующего отпуска.

4-22112				56-10-212		
Пенал				1-1		
ж	1	Р-10161-66	Диаметр	21.866	литера	Вес
с	4	Р-10162-66	Диаметр	22.466	6	2835
с	1	Р-0121-63	Диаметр	22.963	2.1	
с	2	Ж-089-61	Диаметр	24.761	лист 1	Всего листов 1
с	4	Р-0157-60	Диаметр	25.760		
лит. 1	кол. 1	на докум. подл.	дата			
констр.	Колосов	тех. 1	19.04			
вед. кон.	Хорьков	тех. 1	19.04			
норм. кон.	Колосов	тех. 1	19.04			
гл. конс.	Митрофанов	тех. 1	19.04			
гл. инж.	Дынин	тех. 1	19.04			
осен. пр.	Лорачнев	тех. 1	19.04			

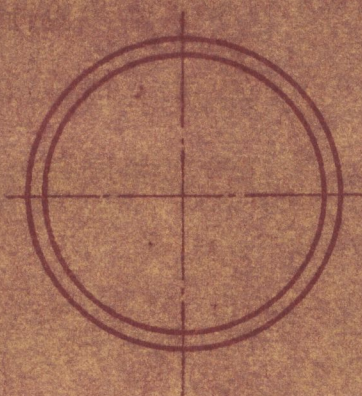
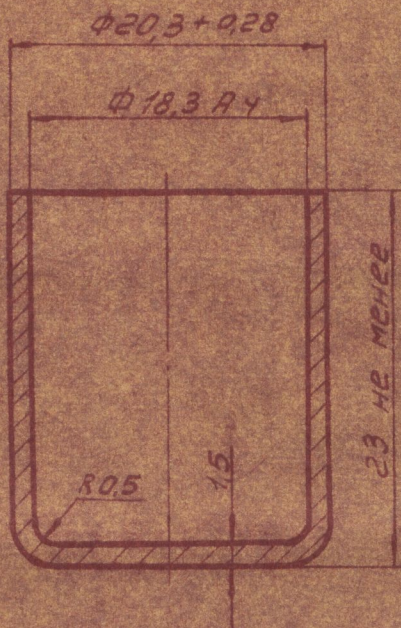
РАЗМЕРЫ НЕ ВООБЩАЮТСЯ

1-3



4-22112

~ КРУГОМ



Число
Листов
9.12.58

Взам. инв. № подл.

Инв. № подл.

Дата подл.

Лит. изм.	кол.	Док. и его подл.	дата
констр.	Колосов	Труба	
вед. кон.	Харьков	Рис.	
нормак	Колосов	Рис.	
Гл. конс.	Михайлов	Рис.	
Гл. инж.	Битан	Рис.	
Военн.	Григорьев	Рис.	

4-22112

трубка
накладки
дульной

лента 15-НО-1,5
гост 2284-43

56-НО-212

1-3

литера	вес	масшт.
Б	82	2:1

лист 1 Всего листов 1



12

Колосов

1-4



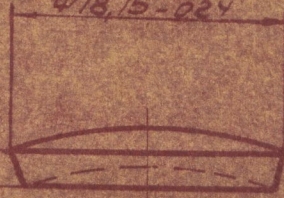
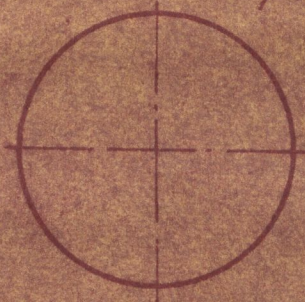
4-22112

кругом

РАЗМЕРЫ НЕ ОТРЕЗАЮТСЯ

25±0,25

Φ18,15-0,24

R28
сфера
 Усл. ЛАН
 3/2.53

4-22112

56-НО-212

 Вкладыш
 накладки дульной

1-4

 взамен
 ЧНБ. № подл.

ЧНБ. № подл.

лит. изм.	кол.	№ докум.	подп.	дата
констр.	Калашников			
вед. кон.	Карьков			
нормат.	Колбин			
гл. кон.	Читованов			
гл. инж.	Важин			
военн.	Гараничев			

 лента 50-НО-2,5
 ГОСТ 2284-43

литера	вес	масштаб
Б	4,8	2:1
лист 1	всего листов 1	



13

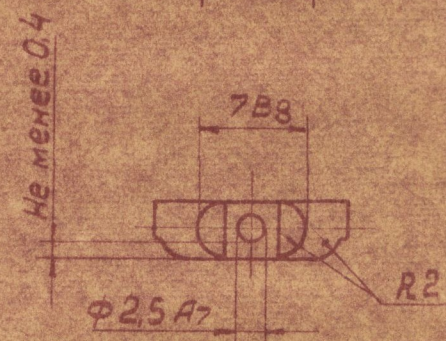
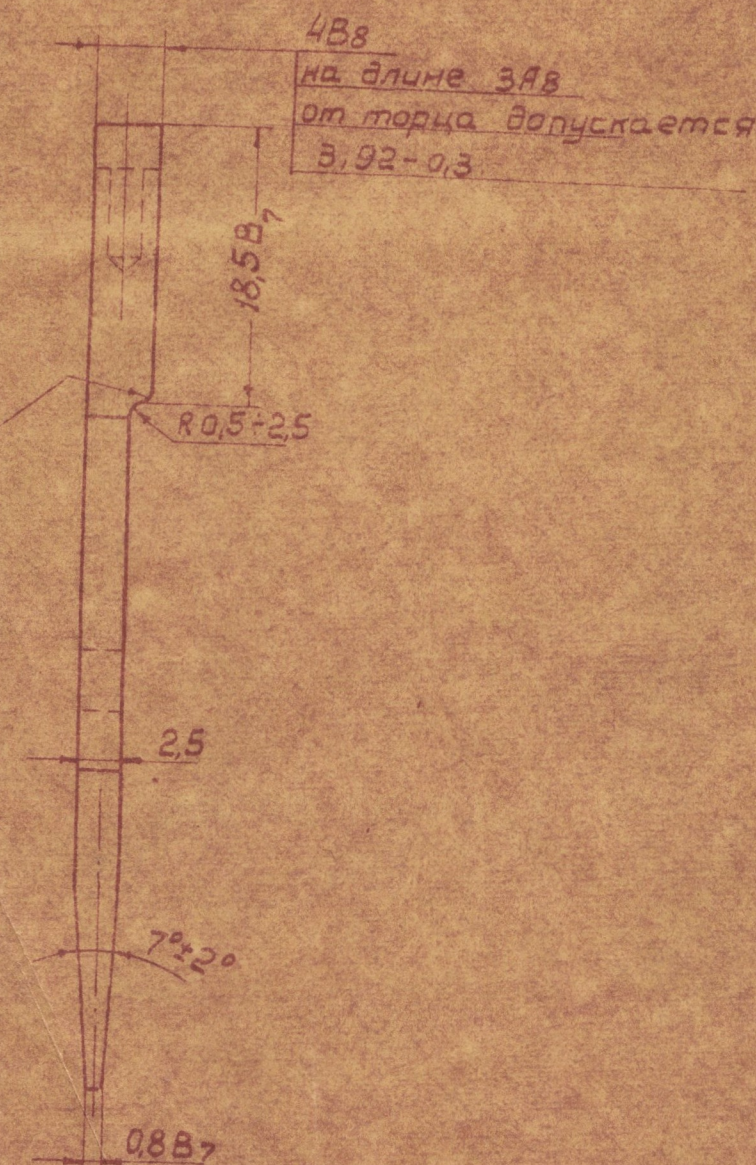
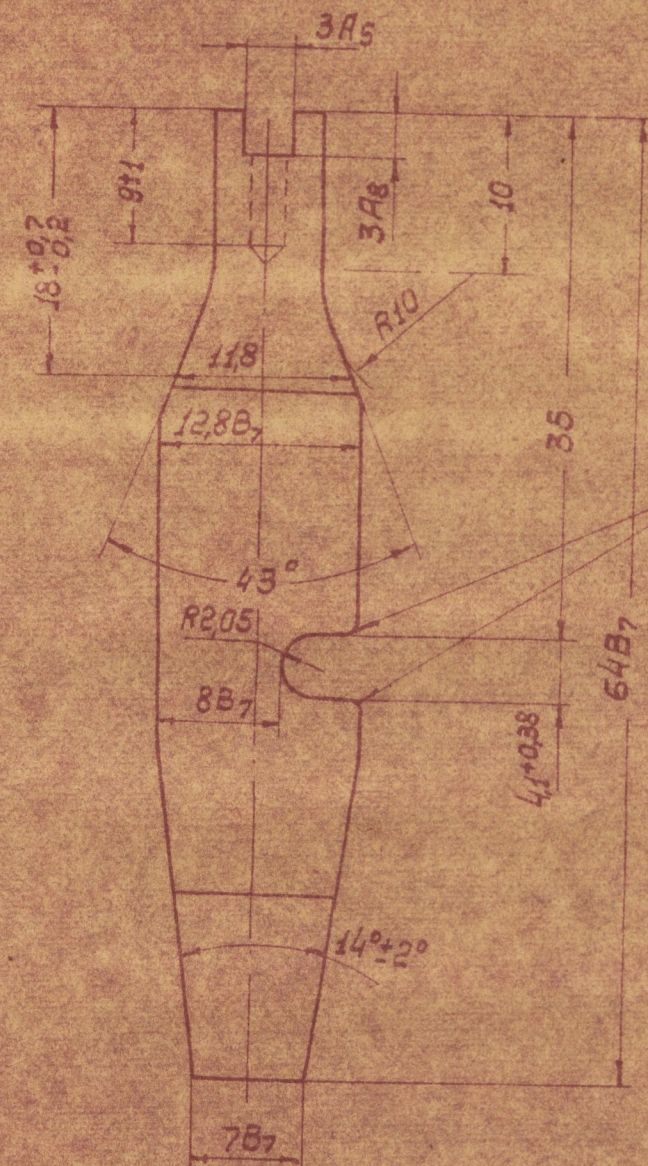
Размеры в мм

1-2



4-22112

▽5 кругом



1. Острые ребра притупить
2. Закалить 37-44 Hc
3. Покрытие хим. фос. лак. ГОСТ 9791-61
4. Полировать

ЛНБ-176/67

Взамен
инв. № 176/67

инв. № 176/67

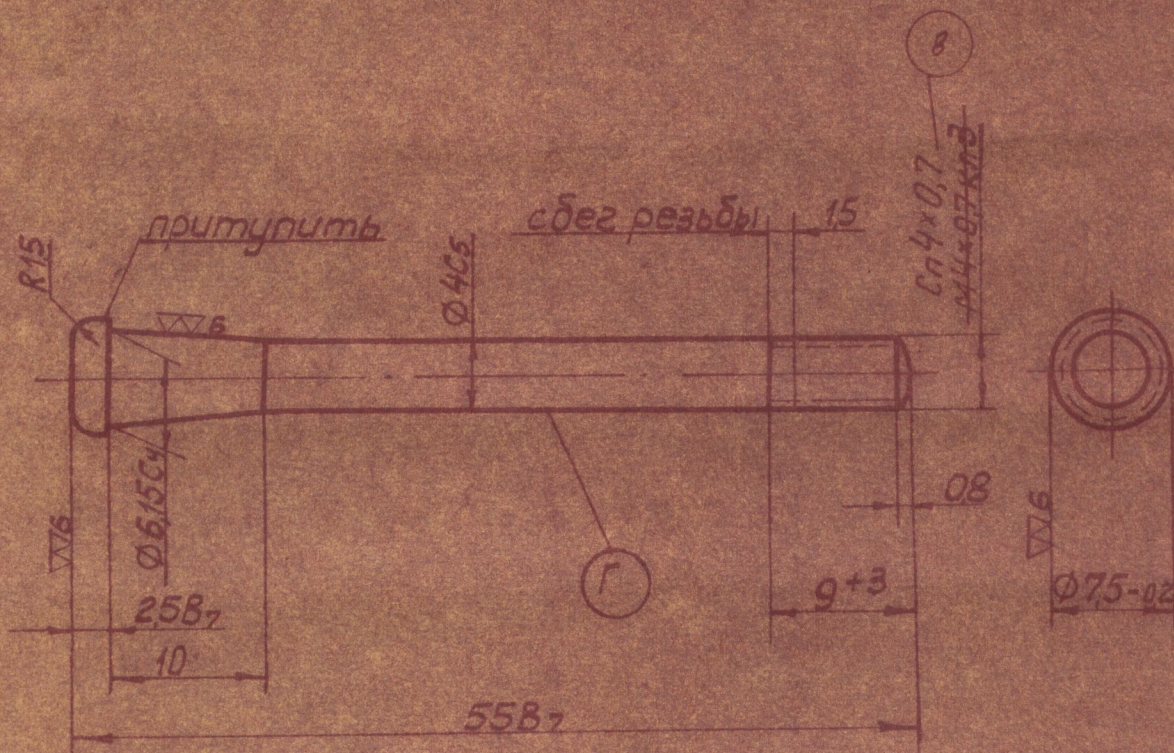
Дата

						4-22112	56-Ю-212		
						Лезвие отвертки	2-1		
							Литера	Вес	Масш.
Лит. изм.	Кол.	Документ	Павл.	Дата			Б	9	2-1
Констр.	Калашников	Скопир							
Вед. кон.	Дорфман	с чертёжк.							
Норман.	Калбин	№ 4-22112							
Гл. кон.	Митрофанов	Вед. "эк"							
Гл. инж.	Дынин	Лист							
Военпр.	Параничев	11.11.67г.				Сталь 50 ГОСТ 1050-57	Лист: 1	Всего листов: 1	

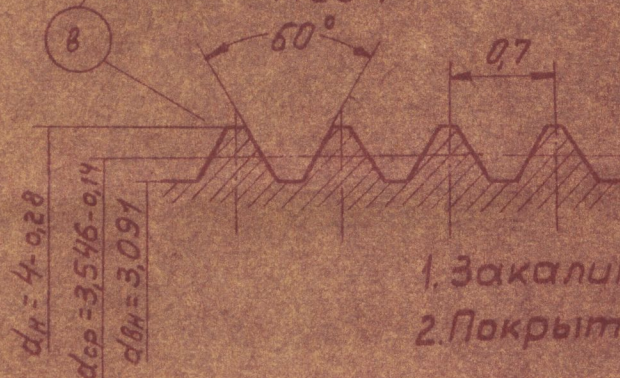
Лит.	Кол.	Док. и откл.	Подп.	Дата
Констр.	Калашников	Скопир.		
Вед. кон.	Дорфман	с чертёжком		
Нормат.	Калбин	Н-4-22112		
Гл. кон.	Митрофанов	вар. "ж"		
Гл. инж.	Дынин	проект		
Военпр.	Параничев	11.11.67г.		

копировать по: ЛНБ-176/67

▽▽5 ОСТАЛЬНОЕ




Профиль резьбы СП 4x0,7
М20:1



1. Закалить 37-44 Rc
2. Покрытие фосфато-масляное.

Ус. лич.
Получен
д. 12. 58 г.

Взамени инв. № подл.				4-22112		56-Ю-212		
				Внутренний стержень прибора		3-1		
в 2 Р-045-62 10.10.62 2.4.52						Литера Вес Масса		
Инв. № подл. Констр. Колосников Т.А. 10.10.62						Б 58 2.1		
Вед. кон. Ардашев В.В. 10.10.62 2.4.58						Лист 1 Всего листов 1		
Нормок Колбин 10.10.62 2.4.50				Сталь круглая				
Дата Подп. Гл. конс. Шерстобит В.И. 10.10.62				75 (4) ГОСТ 7417-57				
Гл. инж. Долган Л.В. 10.10.62				50 ГОСТ 1051-50				
Вен. пр. Пароничев В.В. 10.10.62 2.4.50								

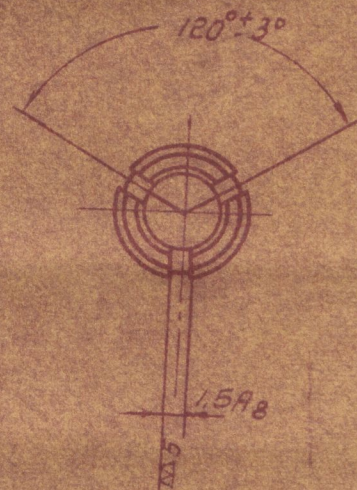
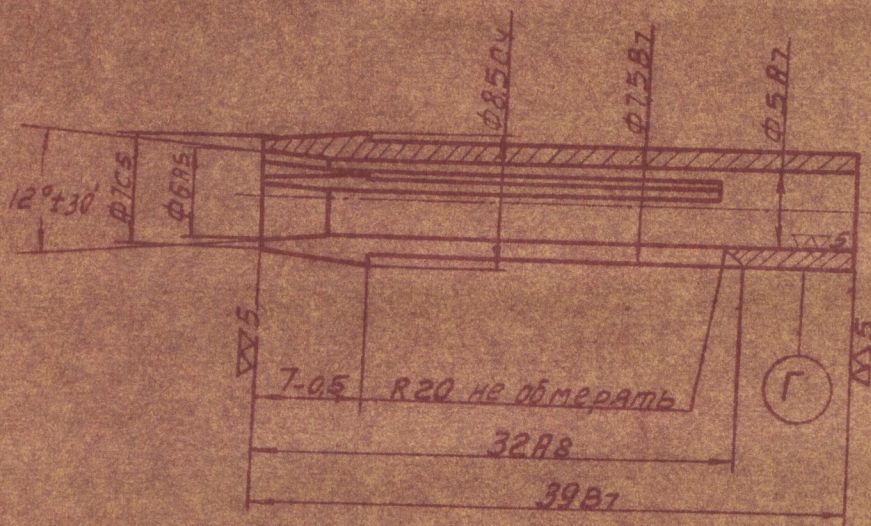
3-2



4-22112

в6 остальное

Размножение воспрещается



1. Острые углы притупить
2. Закалить 42-47Hc
3. Покрытие фосфато-масляное.

4. Шур
7.2.58
Уд. и др.
Ташк.
16.2.58
СВ. 7.2.58
17.2.58
Ж. д. н.
Ташк.
9.12.58
СВ. 10.12.58
10.12.58

Взамен
ИНВ. № подл.

ИНВ. № подл.

Дата подл.

Дата подл.

лит. кол.	Док. и сегом.	подп.	дата
констр.	Калайникова	Т. С.	12.10.58
вед. кон.	Харькова	О. А.	12.10.58
Нормок.	Калдин	В. А.	12.10.58
гл. кон.	Митрофанов	В. А.	12.10.58
гл. инж.	Дынин	В. А.	12.10.58
инженер	Параничев	В. А.	14.11.58

4-22112

56-Ю-212

Пружинный
стержень
прибора

3-2

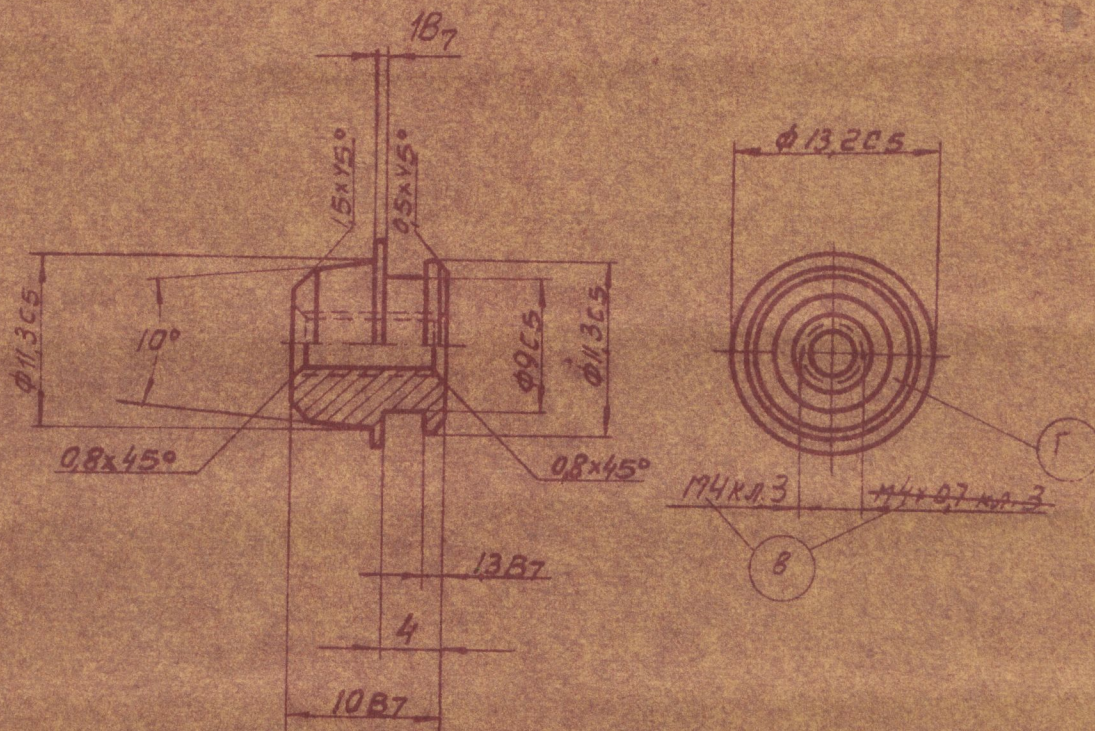
сталь 50
Гост 1051-50

литера	Вес	масштаб
Б	5	2:1
лист 1	всего листов 1	




18

▽▽5 КРУГОМ



2. 1. Острые углы притупить
2. Закалить ~~37-44~~ Ре НРБ 9-73
3. Покрытие фосфато-масляное.

Pennisetum
8.2.58
Cyperus
17.2.59.
L. ann.
Pennisetum
2.1.60.
C. Katus
14.11.58
Scleria
7.2.58

				4-22112		56-10-212	
2		1	P-0121-63	хоз-	9963	Шляпка прибора	
8		1	P-045-62	прим.	9962		
лит. изм.	кол.	Эк. и сего	подп.	дата		3-3	
констр.	Капанин	Техн.				литера	Вес
вед. кон.	Харыков	Рис.				Б	5,8
нормок.	Колбин	Рис.					2:1
гл. кон.	Митрофан	Техн.			сталь 50	лист 1	Всего листов 1
гл. инж.	Дымин	Техн.			ГОСТ 1051-50		
военн.	Паранин	Техн.				19	

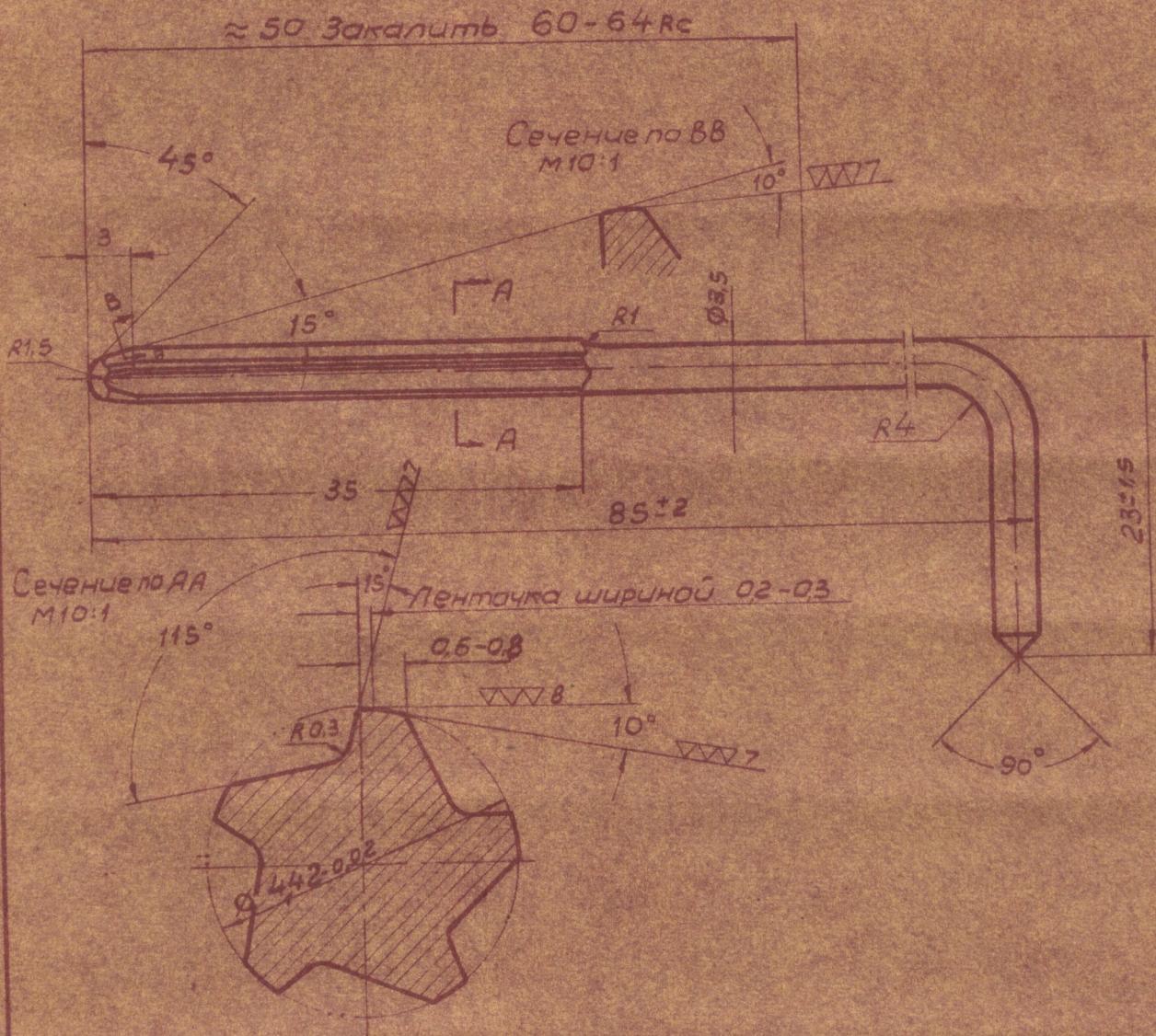
РАЗМНОЖЕНИЕ БЕЗРЕЦЕПТОР.

7



4-22112

▽6 ОСТАЛЬНОЕ



1. Число зубцов 5
2. Покрытие фосфато-масляное, рукоятку лакировать

Взамен
инв. № подл.

4-22112

56-Ю-212

инв. № подл.

4

инв. № подл.

Развёртка

инв. № подл.

инв. № подл.

инв. № подл.

инв. № подл.

инв. № подл.

инв. № подл.

Кол. док. и экз. подлин. дата
Констр. Колосников 1955
Вед. Кол. Ларков 1955
Норм. Кол. Колбин 1955
Гл. кон. Митрофанов 1955
Гл. инж. Дыдаун 1955
Воевр. Параничев 1955

Сталь У12А
ГОСТ 1435-54

Литера	Вес	Масшт
Б	7	2:1
Лист 1	Всего листов 1	



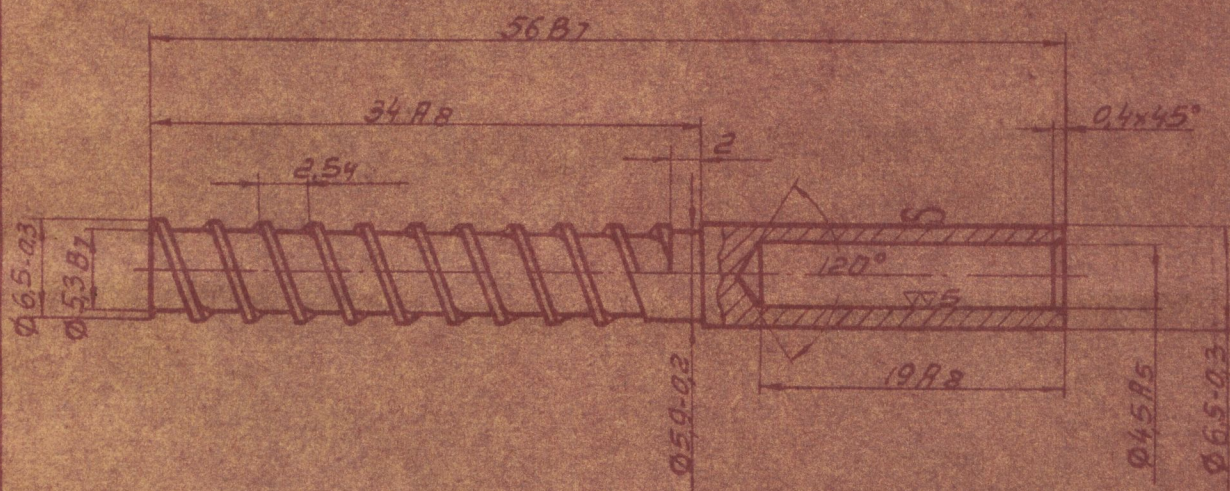
РАЗНОЖЕНИЕ ВОСПРЕЩАЕТСЯ.

4-1



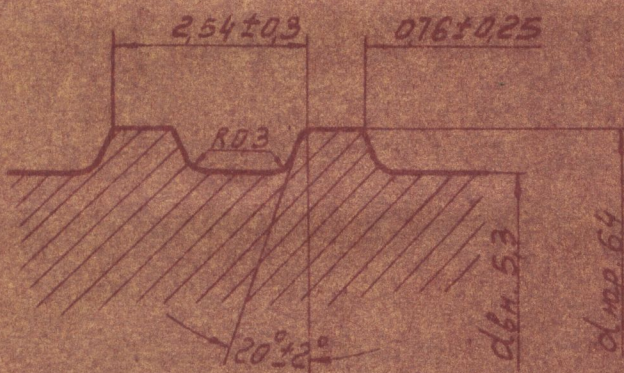
4-22112

40СТАЛЬНОЕ



Профиль Винтовой канавки

M 10.1



10.2.2011
Зав. пр.
Б.И.С.Г.С.Г.
С.В.К.С.С.С.
10.9.58

З.О.М.Е.Н.
И.В. № подл.

И.В. № подл.

И.В. № подл.

лит. изм.	кол.	Зак. и его н. подл.	дата
канстр.	Капачинков	11.7.58	11.7.58
вед. кон.	Хорохов	11.7.58	11.7.58
нормок.	Полбин	11.7.58	11.7.58
гл. канс.	Митрофанов	11.7.58	11.7.58
гл. инж.	Волын	11.7.58	11.7.58
орендр.	Паранисев	11.7.58	11.7.58

4-22112

56-Ю-212

4-1

Стебель

Сталь 10
Гост 1051-50

литера	Вес	масшт.
Б	7	2:1
лист 1	Всего листов 1	

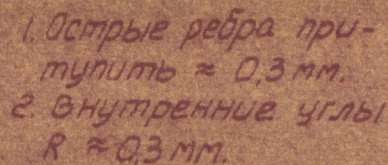


21

▽4 ОСТАЛЬНОЕ



СЛВ 0,160*32 НУТКИ


$$d_0 = 0.160$$
[illegible]

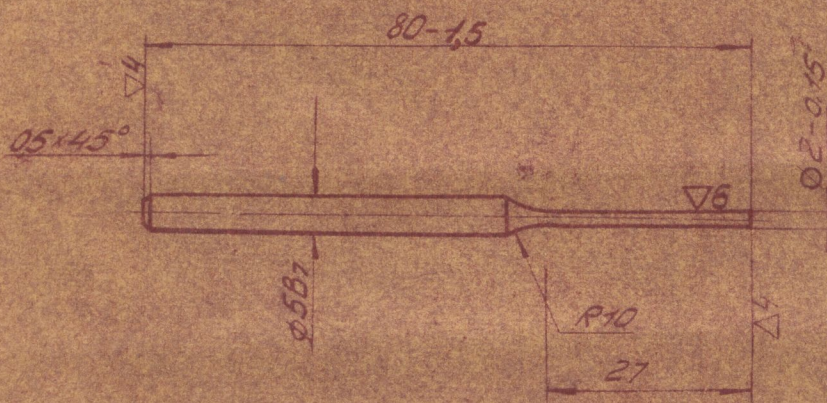
5



21122-4

▽5 ОСТАЛЬНОЕ

Размещение воспроизводится

1
100р2

1. Острые ребра притупить.

2. Закалить 47-52 Rc

Хим. Пос. лак ГОСТ 9791-61
 3. Покрытие ~~бессеребряное~~ - медяное.

4-22112

56-10-212

Ж 1 Р-00161-66 Дл. мм. 24.266
 Введен. Вновь
 а 1 Р-0157-60 Ш. мм. 19.7.10

Выколотка

5

Констр. Капашников

Вед. кон. Харьков

Нормок. Милотин

Инж. кон. Шерстобит

Инж. кон. Гиндымсон

Воевр. Параничев

19.11.60

19.11.60

19.11.60

19.11.60

19.11.60

Круг калиброванный 5(5)

ГОСТ 7417-57

55 ГОСТ 1051-59

Б

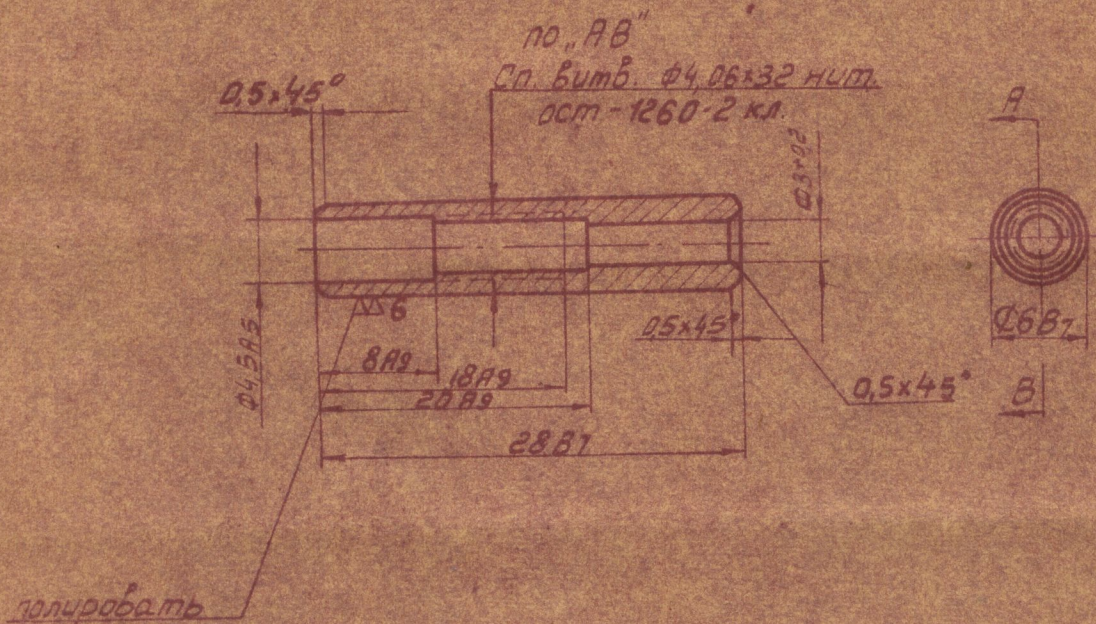
82

1.1

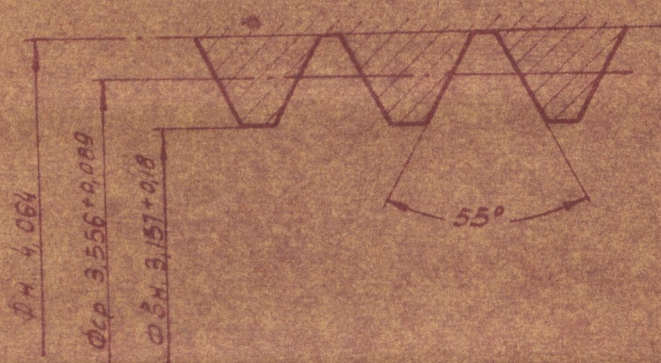


Л. бар


▽▽4 ОСТАЛЬНОЕ.



M 25.1



* Покрытие фосфатно-масляное
Покрытие Хим. фос. лак. ГОСТ 9791-61.
На резьбе допускается покрытие хим.
фос. прм. ГОСТ 9791-61.

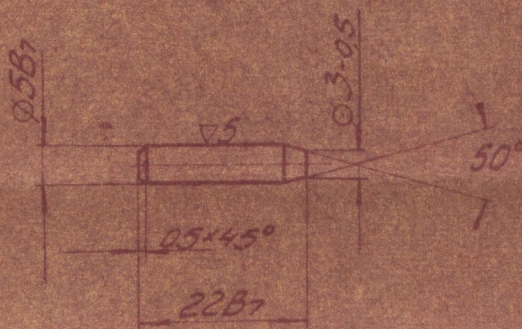
					4-22112	56-Ю-212		
					МУФТА	5-1		
						литера	вес	масшт.
						Б	3,9	2:1
					Сталь круглая	лист 1	Всего листов. 1	
					6 (4) ГОСТ 7417-57			
					10 ГОСТ 1051-50			

21122-4

Δ4 ΟΣΤΑΛΗΝΔΕ

1
— 80
сн. 1 стр 2.

Размножение воспрещается



* 1. Покрытие фосфатно-масляное.
1. Покрытие Хим. Фос. лак. ГОСТ 9791-61.

4-22112

56-10-212

Ж 1 Р-00161-66 Олмуш. 25.1.66
Введен БНОВ
а 1 Р-0157-60 Шибел. 19.7.60

Ось для сборки замедлите

6

Констр. Калашников

Вед кон Харьков

Нормок Милноттин

Г.П. Кон. Шерстобит

Гл. инж. Гиндинсон

Военпр. Параничев

1956

179

Круг калиброванный 5/5

ГОСТ 7417-57

55 OCT 10 54-59

5 32

